

Заказ № _____

«Согласовано»

Заказчик _____
 Должность _____
 Ф.И.О. _____
 Дата _____

Опросный лист на КТП-СЭЩ®-К в габарите до 1000 кВА с коммутационным аппаратом типа ВНАп-СЭЩ®

Опросный параметр		Типовое исполнение подстанции			Возможные опции		
Количество КТП-СЭЩ®-К, шт.							
Мощность силового трансформатора, кВА		400	630	1000			
Класс напряжения ВН, кВ		6 10					
Сочетание вводов ВН-НН (В-воздух, К-кабель)		ВВ 1) ВК КК					
Узел установки разъединителя 6(10) кВ на отдельно стоящей опоре в комплекте поставки		Нет			РЛНД-СЭЩ® РЛК-СЭЩ®		
Защита от перенапряжений на стороне ВН 6 (10) кВ	ВВ, ВК	ОПН			РВО Нет		
	КК	Нет			ОПН		
Тип силового трансформатора		ТМГ-СЭЩ®			Trihal Easy - ТСП		
Схема и группа соединений обмоток трансформатора		У/У _{Н-0}			Δ/ У _{Н-11} У/З _{Н-11}		
Силовой трансформатор в комплекте поставки		Да			Нет		
В В О Д	Коммутационный аппарат	400 кВА	ВА-СЭЩ-МС, CVS, NSX 630 ²⁾		ВР32-39		
		630 кВА	Compact NS 1000, Dekraft 1000		РЕ19-41		
		1000 кВА	Compact NS 1600, Dekraft 1600		РЕ19-43		
0,4 кВ	Учёт электроэнергии	Да			Нет		
	Вариант учёта электроэнергии	Коммерческий			Технический		
	Наличие электронного счётчика трансформаторного включения	Активной энергии	Меркурий 230АМ-03		СЭТ-4ТМ.03М.09 ПСЧ-4ТМ.05М.16 ЦЭ6850М 3) СЕ302.С33.543J Альфа 4)		
		Активной и реактивной энергии	Меркурий 230АР-03R				
Измерения тока и напряжения	Да			Нет			
Защита от перенапряжений на стороне 0,4 кВ		Нет			РВН ОПН		
Фидер уличного освещения	наличие	Нет			Да 6)		
	номинальный ток, А	16	25	40 ⁵⁾	63 ⁵⁾	100 ⁵⁾	
Внешняя розетка		Нет			Да (60 А)		
Наличие внутреннего освещения отсеков		Нет			Да		
Транспортировка ж/д транспортом		Нет			Да		

Количество фидеров отходящих линий по токам расцепителей

Аппарат	ВА-СЭЩ-МС, CVS, NSX стационарного исполнения																
	63								100								
Ин.р., А	10	16	20	25	32	40	50	63	10	16	20	25	32	40	63	80	100
шт.																	
Аппарат	160				250				400				630				
	Ин.р., А	100	125	140	160	100	125	140	160	180	200	225	250	315	350	400	500
шт.																	
Аппарат	NS	NS															
	Ин.р., А	1000	1600														
шт.																	

Внимание! Перед заполнением опросного листа, необходимо в обязательном порядке ознакомиться с ТИ-208-2017.

Внимание! Если сумма значений номинальных токов линейных аппаратов 0,4кВ превышает номинальный ток установленного силового трансформатора, ответственность за работоспособность подстанции несет заказчик.

При заполнении опросного листа необходимо обвести необходимые параметры. Представленные опции в графе «Типовое исполнение» возможно заменить на представленные варианты в графе «Возможные опции».

- 1 При сочетании вводов «ВВ» воздушный вывод возможен не более чем для пяти линий с учетом линии уличного освещения. Для остальных вывод кабелем.
- 2 Обозначение автоматического выключателя указывается заказчиком.
- 3 ЦЭ6850М 0.2S/0.5 220В 5-7.5А 2Н 1Р Ш31.
- 4 На счетчики «Альфа» необходимо заполнить опросный лист завода-изготовителя счетчика.
- 5 При условии выполнения уличного освещения с защитой на выключатель, то он входит в общее количество отходящих линий.
- 6 При сочетании вводов ВК, КК фидер уличного освещения вывести кабелем вниз.